DLP-2-7-80698601

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS

PUBLICATION PERIODIQUE

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
EDITION DE LA STATION NORD - PICARDIE
(Aisne, Nord, Oise, Pas-de-Calais, Somme)

B.P. 355 - 62026 ARRAS CEDEX - Tél. : (21) 23.09.35

ABONNEMENT ANNUEL : 60,00 F.
Rég. recettes D. D. A.
13, Grand-Place - ARRAS
C.C.P. : 5701.50 LILLE

Imp. Stat. "Nord-Picardie" Directeur-Gérant P. JOURNET

BULLETIN n° 195 du 1 JUILLET 1980

GRANDES CULTURES

POMMES DE TERRE : Mildiou

Les pluies et averses répétées ont entretenu une fois encore, dans la période du 23 au 30, des conditions souvent favorables aux contaminations des cultures mais, comme indiqué dans le bulletin précédent, les risques les plus sérieux se situent en ce début juillet. Une certaine multiplication de la maladie est possible à partir des taches et foyers existants ou susceptibles d'apparaître ces jours-ci.

La situation est préoccupante dans certaines zones du Santerre où de nombreuses cultures de Bintje et d'Ostara sont actuellement touchées par le mildiou. La présence de nombreux tas de déchets plus ou moins proches des cultures peut être à l'origine de cette situation.

Les risques d'apparition de taches sont maintenant pratiquement permanents.

Les cultures qui ont pu être traitées pour le 30 juin sont provisoirement à l'abri des risques d'extension de la maladie mais la protection assurée par les moyens classiques est de courte durée d'autant plus que les averses, parfois abondantes, lessivent assez rapidement les dépôts fongicides (voir bulletin du 24 juin).

S'efforcer d'assurer une protection quasi permanente des cultures de variétés sensibles au mildiou y compris féculières.

De nouveaux risques sérieux d'implantation ou d'extension de la maladie sont possibles à partir du 6 juillet et au delà en cas de persistance de conditions d'hygrométrie élevée prolongée après cette date.

Rappelons que, en conditions difficiles, les produits à base de metalaxyl s'avèrent particulièrement intéressants. Utilisés jusqu'à 3 à 4 jours après la pluie contaminatrice, ils peuvent empêcher le développement des fructifications et donc éviter la dispersion de la maladie par la suite.

Ne pas manquer de nous tenir informé de toutes apparitions de la maladie.

CEREALES : Blé

Stades : remplissage du grain à grain laiteux.

Maladies : Pratiquement plus aucune intervention ne se justifie excepté, peut-être sur quelques blés tardifs ou en situations très favorables à l'oïdium par exemple. Se reporter à nos précédents bulletins.

Pucerons sur épis : Présence fréquente. N'intervenir qu'à bon escient. Si le seuil d'intervention n'est atteint que tardivement, c'est à dire proche du stade laiteux pateux, un insecticide a peu de chance d'être valorisé en raison de l'excellente alimentation en eau des blés à l'heure actuelle.

N.B. : Le seuil de dégât se situe en moyenne à 20 - 25 pucerons par épi avant le stade laiteux pateux.

.../...

30

LUTTE CONTRE LA PYRALE DU MAIS

Dans le tableau citant les produits employés dans la lutte contre la pyrale du maïs (bulletin 193 du 19 juin), ajouter, dans la colonne phoxine (625 g/Ha) le Volaton 2,5 utilisé à 25 Kg/Ha de produit formulé.

: *ARBORICULTURE FRUITIERE* :

CARPOCAPSE - CAPUA

La persistance des conditions climatiques défavorables, depuis le 18 juin, à l'activité des papillons fait que les vols sont peu importants sinon nuls dans les différents secteurs. L'évolution des pontes antérieures à cette date est ralentie.

Dès le retour à un temps plus chaud, il y aura un risque d'éclosions abondantes.

Attendre les indications du prochain bulletin.

TAVELURE

Des sorties de nouvelles taches sont signalées fin juin. Maintenir la protection dans les vergers contaminés.

CULTURES LEGUMIERES

POIS

Développement des attaques de Botrytis. Protéger les parcelles en cours de floraison (voir bulletins précédents).

CHOUX

Des attaques de mildiou sont signalées.

Matières actives conseillées :

Manèbe, Zinèbe, Mancozèbe (nombreuses spécialités), Propinèbe (Antracol), Captafol (Difosan, Orthodifolatan), Daconyl (Chlorothalonyl).

On peut ajouter un anti-botrytis :
- Thirame (nombreuses spécialités),
- Ipridione (Rovral),
- Dichlofluamide (Euparene),
- Vinchlozoline (Ronilan),
- Benomyl (Benlate),
- Carbendazime (nombreuses spécialités),
- Thiophanate méthyl (Pelt)

C.P.P.A.P. N° 533 A.D.

L'INGENIEUR EN CHEF D'AGRONOMIE
CHEF DE LA CIRCONSCRIPTION PHYTOSANITAIRE
J. PETIOT